

Der Ausbildungskompass bietet detaillierte Informationen über die Bildungsmöglichkeiten und Ausbildungseinrichtungen in Österreich. Informieren Sie sich unter [www.ausbildungskompass.at](http://www.ausbildungskompass.at).

## Fachhochschulstudium Geoinformation und Umwelt (BSc)

### INHALT

Kurzinfo.....	1
Ausbildungsbeschreibung.....	1
Ausbildungsinstitute.....	2
Berufe nach Abschluss.....	2
Impressum.....	2

### KURZINFO

Die Geoinformation spielt mit ihren Kernthemen digitale Erfassung, Analyse, Verarbeitung, Bereitstellung und Darstellung geographischer Phänomene und räumlicher Zusammenhänge eine zentrale Rolle innerhalb der Umwelttechnik und des Umweltschutzes. Täglich werden die Methoden der Geoinformation verwendet, wie z. B. bei der Routen- und Einsatzplanung, beim Schutz ökologisch wertvoller Räume oder in digitalen Stadtplänen.

Ausbildungsart	Bachelorstudium (FH)
Dauer	6 Semester
NQR Level	6
Form	Vollzeit
Voraussetzungen	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Reifeprüfung, Berufsreifeprüfung oder Studienberechtigungsprüfung oder</li> <li>• facheinschlägige berufliche Qualifikationen (z. B. Lehre, Werkmeisterabschluss, BMS-Abschluss) mit Zusatzprüfung</li> </ul>
Abschluss	Bachelor of Science (BSc)
Berechtigung	Zugangsberechtigung zu facheinschlägigen Masterstudien
Gruppe	Technik und Ingenieurwissenschaften (FH)
URL	<a href="https://www.fachhochschulen.ac.at">https://www.fachhochschulen.ac.at</a>

### AUSBILDUNGSBESCHREIBUNG

#### Lehrinhalte:

Geoinformationstechnologien, technisch-naturwissenschaftliche Grundlagen, Rechtliche und wirtschaftliche Aspekte der Nutzung von Geodaten, Umwelttechnik, Umweltschutz, 3D-Stadtmodelle, GPS-Navigation, Fremdsprachen.

**Berufsfelder:**

Leitende Aufgaben und Tätigkeiten in GIS und Geoinformatik, Sicherheitsmanagement, Katastrophenmanagement von Naturgefahren, Umweltschutz und Umweltmonitoring, Raumplanung, Standortanalyse, Geomarketing, Tourismus- und Freizeitwirtschaft, Landwirtschaft, Versicherungen, innovative Verkehrs- und Navigationslösungen.

## AUSBILDUNGSINSTITUTE

### Kärnten

#### Fachhochschule Kärnten - Campus Villach

Adresse: 9524Villach, Europastraße4  
Telefon: +43 (0)5 90 500 -7700  
Email: [villach@fh-kaernten.at](mailto:villach@fh-kaernten.at)  
Webseite: <https://www.fh-kaernten.at>

## BERUFE NACH ABSCHLUSS

- [Geografin](#)
- [GeotechnikerIn](#)
- [RaumplanerIn](#)
- [UmweltinformatikerIn](#)
- [UmweltmanagerIn](#)
- [UmwelttechnikerIn](#)
- [VermessungstechnikerIn](#)
- [VermessungstechnikerIn - Höhere Geodäsie](#)
- [VermessungstechnikerIn - Ingenieurgeodäsie](#)
- [ZiviltechnikerIn - IngenieurkonsulentIn](#)

## IMPRESSUM

**Für den Inhalt verantwortlich:**

Arbeitsmarktservice  
Dienstleistungsunternehmen des öffentlichen Rechts  
Treustraße 35-43  
1200 Wien  
E-Mail: [ams.abi@ams.at](mailto:ams.abi@ams.at)

Stand der PDF-Generierung: 26.02.25

Die aktuelle Fassung der Ausbildungsinformationen ist im Internet unter [www.ausbildungskompass.at](http://www.ausbildungskompass.at) verfügbar!